



AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



17 de marzo de 2023



DIRECCIÓN EN JEFE

Monitor Zoonosario

Contenido

Dinamarca: Confirman foco de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en diversas aves de traspatio, municipio de Gribskov.2

Países Bajos: Informan sobre dos vacunas efectivas contra el virus de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad, en condiciones de laboratorio.3

Moldavia: Notifican casos de la Enfermedad de Newcastle en aves de traspatio, en el distrito de Chişinău. 4

Alemania: Notifican nuevo foco de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en una explotación de gallinas de postura, Kaisersesch.....5

DIRECCIÓN EN JEFE



Dinamarca: Confirman foco de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en diversas aves de traspatio, municipio de Gribskov.



Mapa de las Zonas de Control
Créditos: Administración Danesa de Veterinaria y Alimentos

Recientemente, la Administración Veterinaria y de Alimentos de Dinamarca, confirmó un foco de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H5N1, en diversas aves de traspatio ubicada en la ciudad de Ramløse, en el municipio de Gribskov.

El análisis de las muestras se realizó en el laboratorio del Instituto Statens Serum. Mencionaron que la parvada afectada tenía alrededor de 60 aves entre gansos, pollos y patos.

Indicaron que es el tercer brote en este año; además se mencionó 15 mil pavos en Skælskør y 50 mil pollos en Hedensted murieron a causa de la enfermedad en enero.

Al respecto, se estableció una zona de protección de 3 kilómetros y una de vigilancia de 10 kilómetros alrededor del foco. En el área de vigilancia, está prohibido vender y movilizar huevos, pollos y otras aves, a menos que obtenga un permiso especial por parte de la autoridad.

Finalmente, se puntualizó que las restricciones tienen una vigencia de 30 días luego de la despoblación, así como limpieza y desinfección de las instalaciones.

Hasta el momento no hay información publicada ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) sobre este foco.

Referencia: Ministry of Food, Agriculture and Fisheries of Denmark (17 de marzo de 2023). Fugleinfluenza i hønsesætning ved Ramløse.

Recuperado de:

<https://www.foedevarestyrelsen.dk/Nyheder/Aktuelt/Sider/Pressemeddelelser%202023/Fugleinfluenza-i-h%C3%B8nses%C3%A6tning-ved-Raml%C3%B8se.aspx>

DIRECCIÓN EN JEFE



Países Bajos: Informan sobre dos vacunas efectivas contra el virus de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad, en condiciones de laboratorio.



Imagen representativa de la zona involucrada.
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

El Instituto de Investigación Bioveterinaria de Wageningen (WBVR), de los Países Bajos, informó los resultados de un estudio, sobre dos vacunas contra la infección del virus de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (HVT-H5), en condiciones de laboratorio, en las que se determinó la prevención de la enfermedad, así como la propagación del virus.

Dicho estudio se llevó a cabo en Wageningen University & Research (WUR), en colaboración con la Universidad de Utrecht, Royal GD, y el Ministerio holandés de Agricultura, Naturaleza y Calidad

Alimentaria (LNV).

Se probaron tres vacunas en gallinas de postura:

Vacuna HVT-H5 del laboratorio Ceva Sante Animale

Vacuna HVT-H5 del laboratorio Boehringer Ingelheim Animal Health

Vacuna de ADN del laboratorio Huvepharma

Además, se incluyó en el estudio la vacuna Nobilis de Merck Sharp & Dome, única vacuna actualmente registrada en los Países Bajos.

Indicaron que los resultados del estudio realizado no son aplicables a situación de campo, por lo que señalaron la importancia de investigar si las vacunas funcionan bien en dichas condiciones en las granjas avícolas; puntualizaron que una línea de investigación en ese tema, comenzará este verano.

Por último, mencionaron que las vacunas aún deben registrarse en los Países Bajos y la Unión Europea.

Referencia: Instituto de Investigación Bioveterinaria de Wageningen (17 de marzo de 2023). Two vaccines effective against bird flu

Recuperado de:

<https://www.wur.nl/en/research-results/research-institutes/bioveterinary-research/show-bvr/two-vaccines-effective-against-bird-flu.htm>

DIRECCIÓN EN JEFE**Moldavia: Notifican casos de la Enfermedad de Newcastle en aves de traspatio, en el distrito de Chişinău.**

Imagen representativa de la zona involucrada.
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

Recientemente, el Ministerio de Agricultura, Desarrollo Regional y Medio Ambiente de la República de Moldavia, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre la detección de casos de la Enfermedad de Newcastle (Paramixovirus tipo 1), por el motivo de “Primera aparición en una zona o un compartimento” en aves de traspatio ubicadas en el Pueblo de

Chişinău, distrito de Chişinău.

De acuerdo con el reporte, se informó lo siguiente:

Distrito	Localidad	Aves Susceptibles	Casos	Muertos	Eliminadas
Chişinău	Chişinău	73	23	23	50

Mencionaron que el evento continúa en curso.

El agente patógeno fue identificado por el Centro Republicano de Diagnóstico Veterinario, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (RT-PCR).

Señalaron que las medidas de control aplicadas fueron: sacrificio sanitario de todas las aves, inactivación del agente en productos o subproductos y desinfección de instalaciones.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (17 de marzo de 2023). Enfermedad de Newcastle Moldavia.

Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/4975>

DIRECCIÓN EN JEFE**Alemania: Notifican nuevo foco de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en una explotación de gallinas de postura, Kaisersesch.**

Imagen representativa de la especie afectada
Créditos: <https://www.piqsels.com>

Recientemente, el Ministerio Federal de Alimentación y Agricultura de Alemania, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre la detección de nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H5N1, por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”, en una explotación de gallinas de postura ubicada en la localidad de Kaisersesch, distrito de Cochem-Zell, estado de Renania-Palatinado.

De acuerdo con el reporte, se informó lo siguiente:

Estado	Localidad	Aves susceptibles	Casos	Aves muertas	Eliminadas
Renania-Palatinado	Kaisersesch	817	98	98	719

Además, mencionaron que los eventos continúan en curso.

El agente patógeno fue identificado por el Instituto Friedrich-Loeffler, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena la polimerasa (PCR).

Señalaron que las medidas de control aplicadas fueron: destrucción oficial de canales, subproductos, así como desechos de origen animal, zonificación, control de fauna silvestre reservorio, trazabilidad, vigilancia dentro y fuera de la zona de restricción, sacrificio sanitario de todas las aves, control de la movilización, labores de limpieza y desinfección de las instalaciones.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (17 de marzo de 2023). Influenza Aviar de Alta Patogenicidad, subtipo H5N1. Alemania.

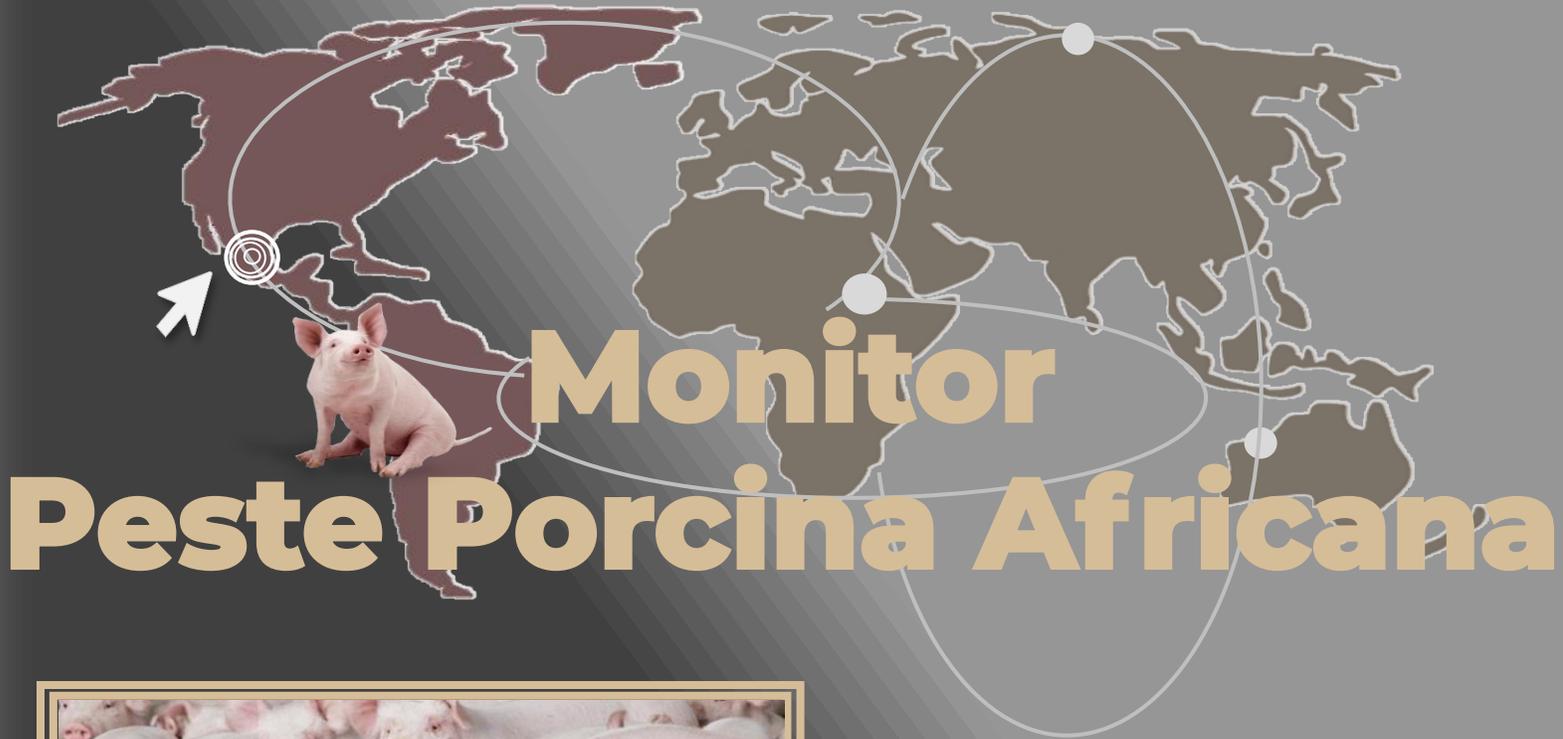
Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/4972>



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



17 de marzo de 2023



Monitor de Peste Porcina Africana

Contenido

China: Reportan casos de Peste Porcina Africana en 18 de las 31 regiones del país.2

Rusia: Notifican dos nuevos focos del virus de Peste Porcina Africana en regiones del Sur y Suroeste.....3



DIRECCIÓN EN JEFE



China: Reportan casos de Peste Porcina Africana en 18 de las 31 regiones del país.



Imagen representativa de la especie afectada.
Créditos: <https://www.interempresas.net>

Recientemente, en varios medios de comunicación, se dio a conocer que desde el año 2018 a la fecha, se han identificado casos de Peste Porcina Africana (PPA), en 18 de las 31 regiones que integran el país, con especial incidencia en Liaoning, Shandong, Hebei y Shanxi.

Asimismo, se comunicó que en China se está desarrollando una vacuna contra la enfermedad, sin embargo, aún no cumple con las especificaciones para las pruebas de campo, se prevé que, esto se pueda llevar a cabo en octubre de este año.

La Agencia de noticias EFE, con base en información gubernamental calcularon que, luego de los primeros casos de la enfermedad en 2017, para mediados de 2018, se contabilizó una pérdida de más de 130 millones de animales.

Además, analistas pronostica que los actuales brotes podrían ocasionar que China tenga pérdidas de entre un 8% y 15% de la producción de cerdo a nivel mundial; lo que provocaría un incremento en los precios a partir del segundo trimestre.

Referencia: Interempresas. (17 de marzo de 2023) China vuelve a sufrir brotes de peste porcina africana en 18 de las 31 regiones del país.

Recuperado de: <https://www.interempresas.net/porcino/Articulos/470203-China-vuelve-a-sufrir-brotes-de-pesto-porcina-africana-en-18-de-las-31-regiones-del-pais.html>

<https://farmpolicynews.illinois.edu/2023/03/african-swine-fever-surges-in-china-potentially-driving-pork-prices-higher/>

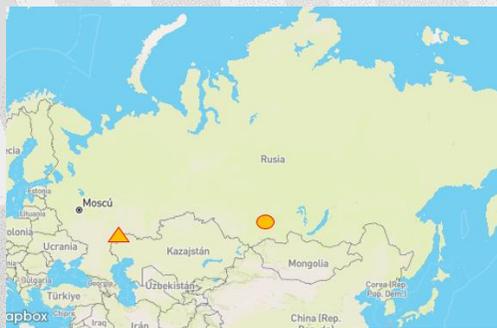
DIRECCIÓN EN JEFE**Rusia: Notifican dos nuevos focos del virus de Peste Porcina Africana en regiones del Sur y Suroeste.**

Imagen representativa de la localización de los focos.
Créditos: <https://www.wahis.woah.org>

Recientemente, autoridades del Ministerio de Agricultura de Rusia, realizaron dos reportes de Notificación Inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), referente a dos nuevos focos de Peste Porcina Africana (PPA), lo anterior mencionado en un jabalí (*Sus scrofa*) localizado en un bosque de la región de Yulovaya Maza y un foco con 22 casos en cerdos de traspatio en la región de Krasnoyarsk.

De acuerdo con los reportes, se informó lo siguiente:

Estado	Localidad	Animales Susceptibles	Casos	muertes
Krasnoyarsk	Malaya Minusa	306 cerdos	22	22
Saratov	Yulovaya Maza	1 jabalí	1	1

Hasta el momento los eventos continúan su curso.

El agente patógeno fue identificado, por el Laboratorio Veterinario de Saratovskaya para el caso del Jabalí y en el Laboratorio Veterinario de Kraevaya fueron analizadas las muestras de cerdos domésticos, en todos los casos mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa (PCR).

Las principales medidas implementadas fueron: la restricción de la movilización, control de fauna silvestre reservorio, en el caso de los animales de traspatio, la eliminación oficial de canales, subproductos y desechos de origen animal.